調理小物
010〜021
010 うらごし・フルイ・ヘラ
011 トング・ターナー・レードル
012 ロート・水マス・調味料入・泡立
013 卸金・すり鉢・マッシャー
014 野菜スライサー手動
015 和食用小物・寿司・おにぎり型・蒸し器
016 皮むき・玉子切・抜型・細工用品
017 チーズ・バター・肉用品
018 缶切類・栓抜・ハサミ
019 タイマー・はかり
020 温度計・湿度計・アルコールチェッカー
021 濃度計・塩素計類

SATO SATO KEIRYOKI MFG.CO.,LTD.

Brix とは Brix(ブリックス値)は、主に食品産業のワイン、製糖、果実産業などで、ショ糖(砂糖)、果糖、転化糖、ブドウ糖など、いわゆる糖の含有量を測るために、糖度として用いられる物理量のことです。

濃度計

・ラーメンスープ、シチュー、たれなどには糖分の他に塩分、酸、エキスなどの固形物が溶け込んでおり、それらを合算した物が溶液100gの中に何g含まれているかを測定します。

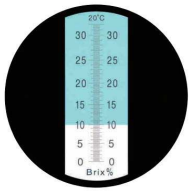
糖度計

・みかん、りんごの果汁、ジュース、ジャム、はちみつなどはほとんど糖分のみが溶け込んでいるので100gの中に糖分が何g含まれているかを測定します。

屈折計　はかり方

■濃度・糖度を測定する検出原理に、光の屈折現象を応用して測定します。

①サンプルを1〜2適、プリズムにたらします。
②気泡が入らないように採光板を下ろします。
③青色と白色の境目の目盛りの数値が糖度となります。



※画像は❸の目盛です。

手持屈折計



❶手持屈折計 SK-104R [BKSK-37] O
18-0309-0101 ¥19,000
サイズ:φ29×全長195　重量:120g
測定範囲:Brix0.0〜10.0%
最小目盛:Brix0.1%
用途:低濃度用のだし汁、トマト果汁、スープなどに最適です。
●自動温度補正付(10〜30℃)



❷手持屈折計 SK-102R [BKSK-46] O
18-0309-0201 ¥18,000
サイズ:φ29×全長195　重量:120g
測定範囲:Brix0.0〜18.0%
最小目盛:Brix0.1%
用途:果物の糖分、水溶性切削液に最適です。
●自動温度補正機能付(10〜30℃)



❸手持屈折計 SK-100R [BKSK-44] O
18-0309-0301 ¥16,000
サイズ:φ29×全長170　重量:105g
測定範囲:BriX0.0〜32.0%
最小目盛:Brix0.2%
用途:糖分、果実、飲料に最適です。
●自動温度補正機能付(10〜30℃)



❹手持屈折計 SK-109R [BKSK-38] O
18-0309-0401 ¥15,000
サイズ:φ29×全長155　重量:100g
測定範囲:Brix0.0〜50.0%
最小目盛:Brix0.5%
用途:0.0〜50.0%の糖度(濃度)の液体、また混濁しているサンプルに最適です。
●自動温度補正付(10〜30℃)



❺手持屈折計 SK-101R [BKSK-45] O
18-0309-0501 ¥17,000
サイズ:φ29×全長160　重量:105g
測定範囲:BriX28.0〜62.0%
最小目盛:Brix0.2%
用途:ソース、醤油、低糖ジャム、たれ、食用油などの中濃度液体に最適です。
●自動温度補正機能付(10〜30℃)



❻手持屈折計 SK-107R [BKSK-39] O
18-0309-0601 ¥13,000
サイズ:φ29×全長145　重量:100g
測定範囲:Brix45.0〜82.0%
最小目盛:Brix0.5%
用途:液糖、ジャム、マーマレード、食用油などの中高濃度液体に最適です。
●自動温度補正付(10〜30℃)



❼食塩濃度屈折計 SK-200R [BKSK-40] O
18-0309-0701 ¥16,000
サイズ:φ29×全長170　重量:105g
測定範囲:食塩濃度0.0〜28.0%
最小目盛:食塩濃度0.2%
用途:漬物仕込み時の食塩水濃度、海産物洗浄用などの食塩水に最適です。
●自動温度補正付(10〜30℃)



❽ラーメンスープ濃度屈折計 SK-201R [BNUK-17] O
18-0309-0801 ¥16,000
サイズ:φ29×全長185　重量:115g
測定範囲:スープ濃度0.0〜32.0%
かんすいボーメ度0.0〜10.0
最小目盛:スープ濃度0.2%
かんすいボーメ度0.5
●ラーメンスープの濃度とかんすいのボーメ度を測定する事ができます。



❾そば・うどん用濃度屈折計 SK-202R [BNUK-18] O
18-0309-0901 ¥21,000
サイズ:φ29×全長145　重量:100g
測定範囲:汁濃度0〜56%
食塩水0〜28%
最小目盛:汁濃度1%　食塩水1%
●汁の濃度と塩分の濃度を測定する事ができます。

手持屈折計



❿熱研 手持屈折計 B-113 [BKSK-32] L
18-0309-1001 ¥13,000
サイズ:φ40×全長170　重量:200g
測定範囲:Brix0.0〜32.0%
最小目盛:Brix0.2%
測定精度:(10〜30℃)自動温度補正
用途:糖分を含む溶液・果汁・飲料、不凍液、ブレーキオイル、洗浄液、旋盤切削液などの測定に活用できます。



⓫熱研 手持屈折計 B-118 [BKSK-33] L
18-0309-1101 ¥15,000
サイズ:φ40×H150　重量:180g
測定範囲:Brix0.0〜80.0%
最小目盛:Brix0.5%
測定精度:(10〜30℃)自動温度補正
用途:糖分、果汁、飲料、果物、野菜など低濃度から中・高濃度用として、ジャム、マーマレード、液糖などの測定に活用できます。



⓬熱研 手持屈折計 S-212 [BKSK-34] L
18-0309-1201 ¥13,000
サイズ:φ40×H170　重量:170g
測定範囲:Brix0.0〜28.0%
最小目盛:Brix0.2%
測定精度:(10〜30℃)自動温度補正
用途:食塩水、漬物液、海産物洗浄液、その他塩分を含む液体の測定に活用できます。

※上記の価格には消費税は含まれておりません。